

# Bộ điều khiển động cơ CMMB-AS-01

Số bộ phận: 5105641

FESTO



## Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Kiểu gắn	trên tấm kết nối vận chặt
trọng lượng sản phẩm	740 g
Hiển thị	Hiển thị bảy phân đoạn
Giấy phép	c UL us - Listed (OL)
Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo chỉ thị EMC của EU theo chỉ thị điện áp thấp của EU theo chỉ thị RoHS của EU
Dấu UKCA (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo quy định UK cho EMV theo các quy định UK RoHS theo quy định của Vương quốc Anh đối với thiết bị điện
Nhiệt độ bảo quản	-10 °C...70 °C
Nhiệt độ môi trường xung quanh	0 °C...40 °C
Độ ẩm tương đối	5 - 95 %
Mức độ bảo vệ	IP20
mức độ ô nhiễm	2
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Tuân thủ LABS	VDMA24364 Vùng III
Các pha điện áp vận hành định mức	1 pha
Điện áp hoạt động danh định AC	230 V
Dao động điện áp cho phép	+/- 10 %
Dải điện áp đầu vào AC	200 V...240 V
Tần số điện lưới	50 Hz...60 Hz
Dòng điện danh nghĩa	1.5 A
Điện áp mạch trung gian DC tối đa	300 V
Điện trở phanh	300 Ohm
Điện trở xả, ngoài	75 Ohm
Điện áp định mức nguồn cấp logic DC	24 V
Phạm vi điện áp logic cho phép	± 10 %
Mức tiêu thụ dòng điện nguồn cấp logic không có phanh khóa	0.5 A
Dải điện áp đầu ra AC	3x 0 - 240 V
Dòng điện đầu ra định mức	1.5 A
Dòng điện đỉnh trên mỗi pha, rms	7 A

Đặc tính	Giá trị
Thời lượng dòng điện đỉnh tối đa	5 s
Công suất danh nghĩa bộ điều khiển	100 VA
Những màn trình diễn đứng top	2100 VA
Tần số đầu ra	0 Hz...400 Hz
Giao diện tham số hóa	Tham số hóa và vận hành RS232 (38400 Baud)
quá trình khớp nối	Xung/hướng cho bộ di chuyển 32
Bộ mã hóa giao diện đầu ra, đặc tính	Độ phân giải 65536 ppr
Bộ mã hóa giao diện đầu ra, chức năng	Thông số giá trị định mức cho hệ truyền động phụ chuyển mạch thêm
Bộ mã hóa giao diện đầu vào, các đặc tính	Định dạng Nikon A
Bộ mã hóa giao diện đầu vào, chức năng	Giá trị điểm đặt tốc độ dưới dạng tín hiệu encoder
Số lượng đầu vào logic kỹ thuật số	7
Vùng làm việc đầu vào logic	12.5 V...30 V
Số đầu ra logic kỹ thuật số 24 V DC	5
Đặc tính của đầu ra logic kỹ thuật số	bị cách điện có thể định cấu hình một phần tùy ý
Đầu ra logic kỹ thuật số tối đa hiện tại	100 mA
Số lượng đầu vào giá trị định mức tương tự	2
Đặc tính đầu vào giá trị định mức	Đầu vào chênh lệch có thể cấu hình cho tốc độ có thể cấu hình cho dòng điện
Vùng làm việc đầu vào giá trị định mức	± 10 V
Trở kháng đầu vào giá trị mục tiêu	350 kOhm